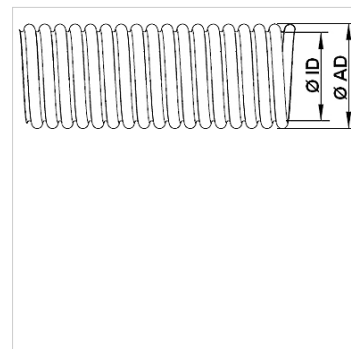


Свойства

Приложение	Low pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Диапазон на използване	Предимно за химическата и хранително-вкусовата промишленост
Изпълнение	навит гофриран вътрешен слой от PTFE от бял PTFE
Свойства	Поради свързващите арматури с борт с вътрешен слой при преминаване на средите се получават самопочистващи качества The through-led product is only in contact with the PTFE material
Материал на маркуча	PTFE (политетрафлуоретилен)
Оплетка	без оплетка
Температура min.	-70 °C
Температура max.	260 °C
Температура	важи само за маркуча
Разрешително	Основният материал има удостоверение за пускане в експлоатация от FDA.



Указание

Посочените стойности за налягане се отнасят само за маркучите.

The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting

От 120 °C нагоре трябва да се вземе под внимание коефициента за намаляване на налягането.

(Макс. работно налягане = работно налягане x коефициент).

темп.: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C

Коефициент: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Указания за поръчка

Изпълнение AFWA с оплетка от благородна стомана 1.4301 / 1.4306 при запитване.

Изпълнение AFWP с оплетка от полипропилен (може да се използва до макс. 90°C) при запитване.

Артикул

Обозначени	Вътрешен Ø min. (mm)	Вътрешен Ø max. (mm)	Външен Ø min. (mm)	Външен Ø max. (mm)	Дебелина на стената (mm)	Радиус на огъване мин. (mm)	Работно налягане 20° C (стат.) (bar)	Вакум (mbar)	Тегло за М (kg)
AFW 006	5,5	6,9	9,9	11,5	0,52	25	4,0	744	0,047
AFW 010	8,5	10,5	13,2	14,7	0,62	25	4,0	744	0,058
AFW 013	11,6	13,6	16,4	18,2	0,82	50	4,0	887	0,072
AFW 016	15,1	16,4	21,2	23,2	0,88	65	3,0	887	0,097
AFW 020	19,5	20,5	26,6	29,4	1,00	55	3,0	887	0,142
AFW 025	24,5	25,5	32,2	36,2	1,10	85	3,0	887	0,194
AFW 032	31,5	32,5	39,9	44,1	1,15	100	2,5	887	0,258
AFW 040	36,5	37,5	44,6	49,4	1,45	120	2,5	887	0,377
AFW 050	49,5	50,5	57,9	64,1	1,50	165	2,0	887	0,522
AFW 065	62,5	63,5	77,9	86,1	1,60	230	1,5	887	0,654
AFW 080	73,5	74,5	87,4	96,6	1,60	260	1,3	887	0,765
AFW 100	94,5	99,5	118,1	124,5	1,82	300	1,0	887	1,310

Варианти на продукта

AFS Гофриран маркуч PTFE, навит гофриран вътрешен слой от PTFE от черен PTFE